



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 313 317 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.06.2003 Patentblatt 2003/23

(51) Int Cl.7: **H04N 7/10, H04N 7/16**

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.05.2003 Patentblatt 2003/21

(21) Anmeldenummer: **02024224.4**

(22) Anmeldetag: **31.10.2002**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **GRUNDIG Aktiengesellschaft
90471 Nürnberg (DE)**

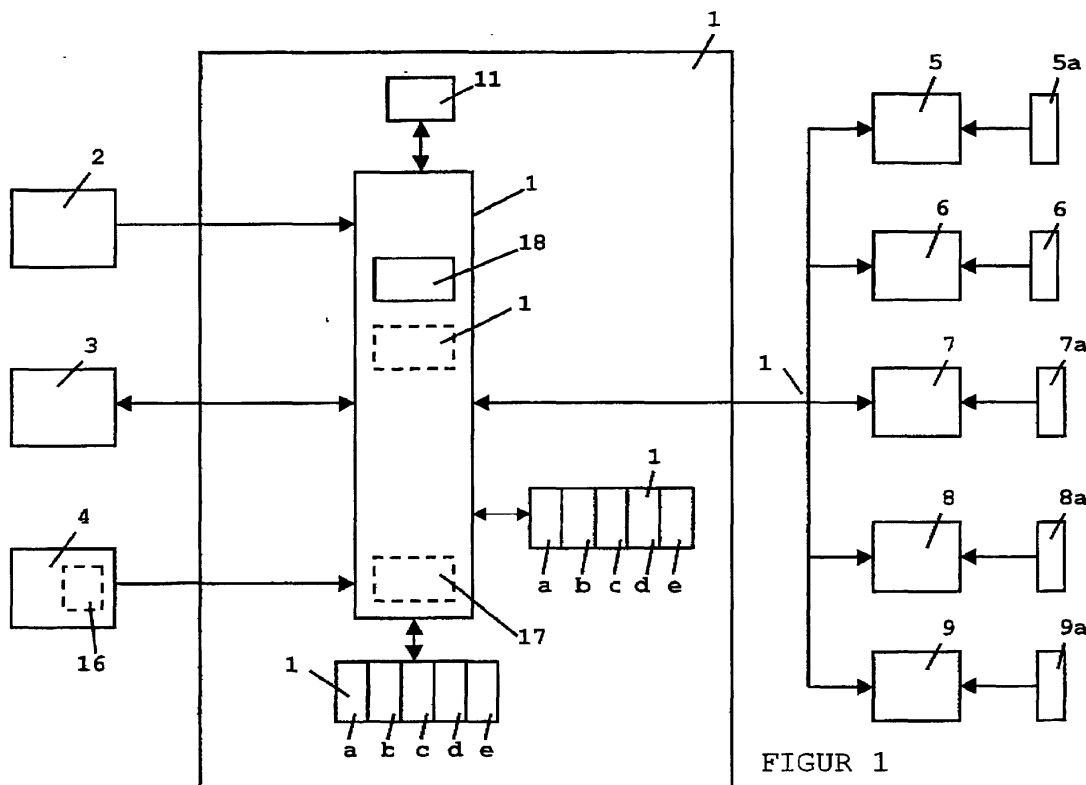
(72) Erfinder: **Böckmann, Norbert
50579 Langenzenn (DE)**

(30) Priorität: **08.11.2001 DE 10154933**

(54) **Fernsehübertragungssystem**

(57) Die Erfindung betrifft ein Fernsehübertragungssystem, welches mehrere Bildsignalquellen, mehrere Bildsignalwiedergabegeräte und eine Zentraleinheit aufweist. Die Zentraleinheit ist zum Empfang der von den Bildsignalquellen gelieferten Bildsignale und zur Verteilung dieser Bildsignale an die Bildsignalwiedergabegeräte vorgesehen.

Eine der Quellen liefert fernsehrundfunkunabhängige Livesignale. Diese werden zusammen mit den weiteren Bildsignalen den einzelnen Bildwiedergabegeräten zur Verfügung gestellt, und - wenn dies der Benutzer mittels der Bedieneinheit anfordert - auf dem Display des jeweiligen Bildsignalwiedergabegerätes angezeigt.



FIGUR 1

EP 1 313 317 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 4224

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	WO 99 12349 A (DISCOVERY COMMUNICAT INC) 11. März 1999 (1999-03-11) * Abbildungen 3A,8B,9A,10-12,14,21 * * Ansprüche 1,2,4,8-15,21-28,32,42,50,51 * * Seite 10 - Seite 15 * * Seite 19 - Seite 21 * * Seite 24 - Seite 48 * ---	1,2,4-8, 10	H04N7/10 H04N7/16
X	WO 01 69912 A (COMNET MEDIA CORP) 20. September 2001 (2001-09-20) * Anspruch 1; Abbildungen 3,8-11,15,17 * * Seite 10, Zeile 1 - Zeile 5 * * Seite 15 * * Seite 40, Zeile 7 - Seite 43, Zeile 5 * * Seite 46, Zeile 11 - Seite 47, Zeile 2 * * Seite 49, Zeile 6 - Zeile 18 * ---	1-4,6-10	
X	US 4 303 937 A (COOK TOMMY D) 1. Dezember 1981 (1981-12-01) * Abbildung 1 * * Spalte 1, Zeile 10 - Zeile 27 * * Spalte 2, Zeile 33 - Zeile 68 * * Spalte 7, Zeile 38 * ---	1	
A	MIERITZ R ET AL: "DAS GLAESERNE HOTEL" FUNKSCHAU, FRANZIS-VERLAG K.G. MÜNCHEN, DE, Bd. 63, Nr. 24, 15. November 1991 (1991-11-15), Seiten 84-89, XP000268434 ISSN: 0016-2841 * Abbildungen 1-3 * * Seite 1, Spalte 3 - Seite 2, Spalte 1 * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) H04N
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 15. April 2003	Prüfer KUHN, P.M.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 02 02 4224

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

15-04-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 9912349 A	11-03-1999	AU 755424 B2	12-12-2002
		AU 9299398 A	22-03-1999
		BR 9812059 A	22-01-2002
		CA 2302616 A1	11-03-1999
		CN 1278384 T	27-12-2000
		EP 1025696 A1	09-08-2000
		JP 2001515319 T	18-09-2001
		NZ 503632 A	28-03-2003
		WO 9912349 A1	11-03-1999
WO 0169912 A	20-09-2001	AU 4565101 A	24-09-2001
		EP 1287677 A2	05-03-2003
		WO 0169912 A2	20-09-2001
		US 2002013948 A1	31-01-2002
US 4303937 A	01-12-1981	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82